

# Capalac Vorlack

Aromatenfreier Vorlack für Holz und grundiertes Metall außen und innen.



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Zur Vorlackierung von Holz- und Metallflächen für hochwertige Lackierungen im Innen- und Außenbereich. Aufgrund der materialtypischen Geruchsentwicklung von Alkydharzlacken empfehlen wir für großflächige Beschichtungen im Innenbereich Capacryl PU-Vorlack.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ aromatenfreie Lösemittel</li> <li>■ sehr gut deckend, hohe Kantenabdeckung</li> <li>■ hohe Füllkraft</li> <li>■ hohe Standfestigkeit</li> <li>■ sehr gute Haftungseigenschaften</li> <li>■ hervorragend schleifbar</li> <li>■ hervorragender Verlauf</li> <li>■ tixotrope, tropfgehemmte Viskositätseinstellung</li> <li>■ blei- und chromatfrei</li> <li>■ schnelle Durchtrocknung</li> <li>■ Farbton auf Weißlacke (Capalac) optimal abgestimmt</li> </ul>
Materialbasis	Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln.
Verpackung/Gebindegrößen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Capalac Vorlack:</b> 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l</li> <li>■ <b>Capalac mix Vorlack:</b> 500 ml, 1 l, 2,5 l, 10 l</li> </ul>
Farbtöne	<p>Weiß</p> <p>Abtönbar mit max. 5 % Capalac Hochglanz-Buntlack oder über Capalac mix in ca. 18.000 Farbtönen.</p> <p>Bei Verwendung von schwach deckenden Farbtönen wie rot, orange, gelb, empfehlen wir eine Grundbeschichtung im passenden Grundiersystemfarbton. Für Capalac Vorlack sind Grundiersystemfarbtöne über die ColorExpress Abtöntechnik erhältlich.</p>
Glanzgrad	Matt
Lagerung	<p>Kühl</p> <p>Gebinde dicht verschlossen halten.</p>
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>



Eignung gemäß  
Technischer Information Nr. 606  
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
○	○	○	+	+
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				

## Verarbeitung

Geeignete Untergründe  
Untergrundvorbereitung  
Auftragsverfahren

Vor Gebrauch gut aufrühren. Capalac Vorlack kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden.

Holzbauteile und grundiertes Metall.

Holz und grundierte Metallflächen anschleifen und reinigen.

### Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Druck	Verdünnung	Materialtemperatur
Airless/Aicoat-TempSpray	0,009–0,011 inch	180–200 bar	Lieferviskosität	35 °C

### Verarbeitung:

Spritzen ist in Lieferkonsistenz durch Materialerwärmung (TempSpray) mit Airless und Aicoat möglich. Capalac Vorlack kann gestrichen oder gerollt werden und ist verarbeitungsfertig eingestellt.

## Beschichtungsaufbau

Untergrund		Untergrundvorbereitung	Holzschutz	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
Holz, Holzwerkstoffe	innen	anschleifen	–	Capalac Vorlack	Capalac Vorlack	Capalac Weiß-oder Buntlacke
Holz	außen	BFS Nr. 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capalac Vorlack		
Eisen, Stahl	innen	entrostet/reinigen	–	Capalac AllGrund oder Rostschutzgrund		
	außen	entrostet/reinigen	–	2 x Capalac AllGrund oder 2 x Rostschutzgrund		
Zink	innen	BFS Nr. 5	–	Disbon 481 EP-Uniprimer oder Capalac AllGrund		
	außen	BFS Nr. 5	–	Disbon 481 EP-Uniprimer oder 2 x Capalac AllGrund		
Aluminium	innen	BFS Nr. 6	–	Capalac AllGrund		
	außen	BFS Nr. 6	–	Capalac AllGrund		
Hart-PVC	innen/außen	BFS Nr. 22	–	Capalac AllGrund		
Tragfähige Altanstriche	innen/außen	anschleifen/anlaugen	Schadstellen entsprechend den jeweiligen Untergründen vorbereiten und grundieren			

Hinweis: Auf Pulverbeschichtungen, Coil-Coating-Beschichtungen und anderen kritischen Untergründen vorab Probeflächen anlegen und Haftung prüfen.

### Verbrauch

Verbrauchsmenge ml/m <sup>2</sup>	Streichen	Rollen	Airless
stehend	80–100	70–90	90
liegend	120	120	120

### Verarbeitungsbedingungen

**Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur:**  
Mind. 5 °C

### Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	griffest	schleifbar und überstreichbar
nach Stunden	2	4	ca. 12

Bei niedrigen Temperaturen und erhöhter Luftfeuchtigkeit verzögert sich die Trocknung.

### Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch mit Testbenzin bzw. Terpentinersatz.

## Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Enthält 2-Butanonoxim – kann allergische Reaktionen hervorrufen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/d): 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-LL01
Deklaration der Inhaltsstoffe	Alkydharz, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Aliphaten, Additive
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr.030 · Stand: Januar 2017

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).